MELASIDÆ NOUVEAUX (COLÉOPTÈRES) RÉCOLTÈS PAR C. F. BAKER

Par ED. FLEUTIAUX

Nogent-sur-Marne, France

Depuis la publication d'un premier mémoire sur les Melasidæ recueillis aux Iles Philippines par M. Baker,[1] j'ai recu de lui plusieurs autres envois contenant des espèces de la région indo-malaise dont un certain nombre sont nouvelles. Il donne ci-après les descriptions de quelques unes d'entre elles.

Subprotelater guttatus sp. nov.

Allongé, parallèle, peu convexe, noir mat, pubescence jaune à peine apparente, élytres ornés chacun de quatre taches blanchâtres. Tête convexe á ponctuation large et ombiliquée; épistome brunâtre, largement impressionné. Antennes noires, n'atteignant pas la base du prothorax, ferrugineuses á la base. Pronotum plus long que large, à peine rétréci en avant, brusquement déprimé à la base; ponctuation large et ombiliquée; angles postérieurs aigus et carénés. Ecusson perpendiculaire. Élytres parallèles, arrondis au sommet, rugueux, fortement ponctués-striés, ornés de quatre tâches blanchâtres à peu près semblables: une à la base en dedans de l'angle huméral; une autre au premier tiers, sur les 3e et 4e interstriés; une troisiéme un peu plus grande, arrondú avant l'extrémité près du bord latéral; la quatrième au quart antérieur du bord latéral sur les trois dernièrs interstriés. Dessous le même couleur. Propectus à ponctuation grosse assez serrée. Métasternum à ponctuation moins forte. Episternes parallèles de la même largeur que les épipleures. Hanches postérieures non rétrécies en dehors; bord externe beaucoup plus large que les episternes; bord inférieur sinué. Ponctuation de l'abdomen semblable à celle du métasternum. Pattes ferrugineuses, fémurs plus au moins noirâtres.

Longueur, 3.5 millimètres.

SINGAPORE.

Plus court que *P. bakeri* Fleutiaux. Élytres sans bandes ranges obliques en arrière de l'écusson, ni tache linéaire sub-

[1] Philip. Journ. Sci. § D 11 (1916) 387.

suturale près du bout; la tache ronde subapicale plus en arriére.

Dromaeolus cylindricus sp. nov.

Allongé, cylindrique, noir, brillant sur la partie postérieure des élytres, pubescence jaune sur la moitié antérieure, obscure sur la moitié postérieure. Tête convexe, assez fortement et densément ponctuée; épistome rétréci à la base où il est deux fois plus étroit que l'espace compris entre le fond de son échancrure et l'oeil. Antennes noirâtres, subcomprimiés, dépassant à peine la base du pronotum; 4[e] et 5[e] articles égaux, un peu plus longs que larges. Pronotum plus long que large, parallèle, arrondi en avant, convexe, aplati et sillonné au milieu en arrière, assez fortement rugueux. Élytres parallèles en avant, graduellement rétrécis en arrière, aplatis et biimpressionnés à la base, convexes à l'extrémité, rugueux sur la tiers antérieur, très finement ponctué au delà, très légèrement striés. Dessous de même couleur, pubescence semblable sur toute la surface; ponctuation assez forte. Episternes suparallèles, un peu plus étroits que les épipleures. Hanches postérieures dilatées en dedans, plus larges en dehors que les épisternes. Dernier segment abdominal en pointe obtuse. Pattes noirâtres, tarses brunâtres; tibias et tarses antérieurs ferrugineux.

Longueur, 6 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Moins allongé que *D. semigriseus* Bonvouloir. Partie antérieure du corps moins densément rugueuse; front sans caréne; pronotum moins long, moins convexe en arrière; élytres distinctement biimpressionnés à la base.

Dromaeolus bipartitus sp. nov.

Allongé, subcylindrique, noir peu brillant, pubescence grise sur la moitié antérieure, brune sur la moitié postérieure. Tête convexe, finement et densément ponctuée; épistome aussi large à la base que l'espace compris entre le fond de son échancrure basale et l'oeil. Antennes noires. Pronotum un peu plus long que large, parallèle en arrière, arrondi dans la moitié antérieure, convexe, fortement déprimé à la base, sillonné au milieu sur les deux tiers de sa longueur; ponctuation assez forte, serrée et subrugueuse sur la milieu, plus légère en avant qu'en arrière, presque effacée le long de la base. Élytres subparallèles en avant, faiblement et graduellement attenués au delà de la moitié, déhiscents au sommet, terminés en pointe légèrement striés;

ponctuation fine, très espacée surtout en arrière. Dessous noir peu brillant, pubescence grise peu apparente. Episternes parallèles, plus étroits que les épipleures. Hanches postérieures très élargées et anguleuses en dedans, de la même largueur en dehors que les épisternes. Dernier segment abdominal atténué en arrière, arrondi au sommet. Patte noires, tarses antérieurs et derniers articles des autres jaunâtres.

Longueur, 6.5 millimètres.

SINGAPORE.

Voisin de *D. cylindricus* Fleutiaux. Moins convexe et moins cylindrique, moins fortement ponctué. Pronotum rétréci en avant à partir de la moitié. Élytres plus attenués en arrière, déhiscents à l'extrémité, plus brillants, à ponctuation plus légère écartée.

Dromaeolus depressus sp. nov.

Oblong, assez large, déprimé, noir brillant, pubescence formir de poils raides, jaune sur la tête, la pronotum et une partie des élytres, brune à l'extrémité. Tête assez convexe, très finement ponctuée, caréne interoculaire entiére; épistome très rétréci à la base, où il est plus étroit que l'espace compris entre lui et l'oeil. Antennes brun obscur, avec le sommet du premier article, la 2e et les derniers rougeatres; 2e à peu près de la longueur du 4e; 3e aussi long que les deux suivants réunis; 4e et 5e subégaux. Pronotum moins long que large arrondi en avant, peu convexe, faiblement déprimé à la base; ponctuation plus forte que sur la tête, peu serrée. Ecusson arrondi et ponctué. Élytres atténués en arrière, indistinctement striés, ponctuation plus serrée à la base, espacée au delà. Dessous de même couleur, ponctuation au peu plus forte en avant, plus serrée en arrière. Pattes ferrugineuses.

Longueur, 4.5 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Voisin de *D. opacus* Bonvouloir; d'un forme générale plus courte et déprimée.

Fornax dorsalis sp. nov.

Elliptique, noir brillant, pubescence jaune apparente sur la base du pronotum et des élytres et formant une tache assez grande sur la suture au delà de la moitié. Tête à ponctuation fine, caréne interoculaire entiére; épistome très rétréci à la base. Antennes ferrugineuses; 2e article petit; 3e presque aussi long que les deux suivants réunis; 4e à peine plus long que la 2e.

Pronotum convexe en avant, déprimé en arrière, arrondi sur les côtés et rétréci en avant; ponctuation assez forte, peu serrée. Élytres graduellement rétrécis en arrière, arrondis au sommet, légèrement rugueux tout à fait à la base, finement et éparsément ponctuée, marqués seulement d'un seule strié suturale. Dessous brunâtre, pubescence jaune, ponctuation assez forte sur la propectus et la métasternum, fine sur l'abdomen. Pattes ferrugineuses.

Longueur, 3.5 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Même forme que *F. scutellaris* Fleutiaux. Aspect plus brillant, pubescence jaune moins étendue sur la pronotum et formant une tache sur la suture des élytres, ponctuation moins marquée sur la pronotum, base des élytres moins rugueuse.

Fornax umbilicatus sp. nov.

Fusiforme, convexe, brun noirâtre peu brillant, pubescence jaune sur la moitié antérieure, brune en arrière. Tête convexe, densément et assez fortement ponctuée, carénée au milieu; épistome rétréci à la base où il est plus étroit que l'espace compris entre le fond de son échancrure et l'oeil. Antennes ferrugineuses, cylindriques, dépassant à peine la base du prothorax; 2e article subégal au 4e; 3e presque aussi long que les deux suivants réunis. Pronotum un peu plus long que large, parallèle en arrière, rétréci en avant au delà de la moitié, convexe, déprimé à la base, marqué sur les côtés d'une faible dépression et d'une ligne lisse sillonnée au milieu en arrière; ponctuation ocellée. Ecusson carré. Élytres graduellement rétrécies rugueuses à la base, éparsément ponctués en arrière, légèrement striés. Dessous de même couleur, pubescence plus fine, moins apparente; ponctuation forte et serrée sur la propectus et la metasternum, moins bien marquée sur l'abdomen. Prosternum sillonné transversalement près du bord antérieure sur une grande partie de sa largueur; saillie large et déprimée. Sillons antennaires nettement limités par leur fond lisse et brillant. Episternes étroits en avant, élargés en arrière. Hanches postérieures, triangulaires, larges, anguleuses, fortement rétrécies en dehors où elles sont un peu plus larges que la bord inférieur des épisternes. Dernier segment abdominal comprimé, râpeux au sommet, tronqué et ouvert, terminé au milieu par une dent. Pattes ferrugineux obscur; fémurs noirâtres; angles petits, minces, non dentés.

Longueur, 6.5 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Voisin de *F. fusiformis* Fleutiaux; plus grand, plus convexe, ponctuation en pronotum forte et ombiliquée. Egalement voisin de *F. tenuis* et de *F. subacuminatus* Bonvouloir par la forme du dernier segment abdominal.

Fornax melanopterus sp. nov.

Oblong, jaune rougeâtre, élytres noirs, pubescence jaune clair. Tête convexe, impressionnée en avant, ponctuation large et ombiliquée; caréne interoculaire interrompue au milieu; épistome rugueux, rétréci à la base où il est plus étroit que l'espace compris entre le fond de son échancrure et l'oeil. Antennes atteignant la moitié en corps, jaune obscur, premiers articles jaune clair, comprimées et dentées à partir du 3e article; 2e très petit; les suivant subégaux. Pronotum un peu plus long que large, parallèle, arrondi au sommet, convexe, déprimé en arrière, sillonné au milieu de la base; ponctuation ombiliquée. Ecusson presque carré, convexe, ponctué. Élytres sub-parallèles dans la premiere moitié et attenués en rond au delà, ponctués plus densément à la base, substriés. Dessous jaune rougeâtre. Pattes jaune pàle.

Longueur, 5 à 6 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Jolie petite espéce dont la coloration rappelle *F. venustus* Bonvouloir. Taille beaucoup plus petite, antennes plus longues et dentées, ponctuation de la tête et en pronotum ombiliquée, celle des élytres plus grosse.

Fornax diapodioides sp. nov.

Allongé, convexe, brun, un peu rougeâtre sur les élytres surtout le long de la suture et plus clair au sommet, pubescence jaune, brune sur la disque des élytres en arrière et formant une tache oblongue n'atteignant pas l'extrémité et traversée par la pubesence jaune le long de la suture. Tête très convexe et densément ponctuée; épistome non caréné à la base où il est aussi large que l'espace compris entre le fond de son échancrure et l'oeil. Antennes ferrugineuses, filiformes, dépassant la base en prothorax; 2e article très petit; 3e un peu plus long que la 4e; suivant égaux. Pronotum plus long que large, parallèle en arrière, rétréci et arrondi en avant, convexe, marqué de deux faibles impressions en avant de la moitié, déprimé à la base de chaque côté du lobe médian; celui-ci saillant, tronqué en arrière; ponctuation assez forte, serrée et rugueuse, plus fine sur la partie déchiré de la base. Écusson assez grand, subquadrangulaire,

rugueux. Élytres convexes, légèrement déprimé de chaque côte de l'écusson, parallèles en avant, graduellement attenués à partir de la moitié, échancrés et bidentés au sommet, finement ponctués, légèrement rugueux á la base, substriés. Dessous d'un brun noirâtre, pubescence jaune. Abdomen convexe, dernier segment tronqué latéralement et terminé au milieu par une saillie arrondié. Pattes ferrugineuses; fémurs obscurées surtout les postérieurs; ongles petites et dentés.

Longueur, 6.5 millimètres.

BORNÉO, Sandakan.

Cette curieuse espéce rappelle par son aspect *Diapodius griseus* Bonvouloir. Sa pubescence bicolore affecte à peu près la même disposition.

Dyscolocerus bakeri sp. nov.

Oblong, convexe, ferrugineux plus brillant sur la pronotum, pubescence jaune peu abondante. Tête étroite, convexe, ponctuation assez large, peu profonde, légèrement rugueuse; épistome très étroit à la base où il est beaucoup moins large que l'espace compris entre lui et l'oeil. Antennes robustes, ferrugineuses à la base, obscures au sommet; 1er article épais, aussi long que les trois suivants réunis; 2e à 8e plus étroits, courts, moniliformes, 3e un plus long que les autres; 9e environs aussi long que les 2e a 8e réunis; 10e et 11e de même longueur que la 9e, ces trois derniers plus épais que les précédents. Pronotum plus large que long, rétréci en avant, sinné sur les côtés, convexe, déprimé en arrière, brillant; ponctuation nette, peu serrée sur la disque, faiblement rugueuse latéralement. Élytres subparallèles, rétrécis en arrière à partir de la moitié, arrondis au sommet, convexes, légèrement déprimés à la base, densément ponctués, distinctement striés. Dessous de même couleur, ponctuation grasse et superficielle sur les propleures, plus fine et plus nette sur la prosternum; saillie courte, large. Métasternum à ponctuation fine et peu serrée. Episternes parallèles, plus étroits que les épipleures à la moitié en leur longueur. Hanches postérieures fortement et anguleusement élargies en dedans. Abdomen densément ponctué; dernier arceau largement arrondi. Pattes ferrugineux clair.

Longueur, 5 millimetrès.

BORNÉO, Sandakan.

Voisin de *D. subnitidus* Bonvouloir. Taille moindre, couleur plus claire, aspect plus brillant, dernier article des antennes aussi long que la précédent.